




	KAMERA IP IPC-HFW2241S-S-0280B WizSense - 1080p 2.8 mm DAHUA	PUNKT DOSTĘPOWY +ROUTER MAX18 Wi-Fi 6, 2.4 GHz, 5 GHz 574 Mbps + 1201 Mbps DAHUA	UNIWERSALNY WZMACNIACZ SIECI BEZPRZEWODOWEJ TL-RE650 2.4 GHz, 5 GHz TP-LINK
			
	789.00 PLN 970.47 PLN	288.00 PLN 354.24 PLN	405.80 PLN 499.13 PLN
Standard	TCP/IP	...	...
Zakres częstotliwości	...	2.4 GHz, 5 GHz	2.4 GHz, 5 GHz
Przetwornik	1/2.8 " Progressive Scan CMOS	...	...
Wielkość matrycy	2.1 Mpx	...	...
Typ anteny	...	<ul style="list-style-type: none"> • 2.4 GHz : 2 x szt. Antena dookólna - wbudowane • 5 GHz : 2 x Antena dookólna - wbudowane 	4 x Antena dookólna - Zewnętrzna
Rozdzielczość	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p	...	...
Obiektyw	2.8 mm	...	...
Kąt widzenia	<ul style="list-style-type: none"> • 107 ° (dane producenta) • 102 (nasze testy)	...	...
Standardy	...	<ul style="list-style-type: none"> • LAN : IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, • Wi-Fi : IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax 	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Zasięg oświetlacza IR	30 m	...	...
Interfejs RS-485	—	...	...
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...	...
Prędkość transmisji	...	574 Mbps + 1201 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> • 800 Mb/s @ 2.4 GHz • 1733 Mb/s @ 5 GHz
Metoda kompresji obrazu	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	—	...	...
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon • Detekcja dźwięku	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kl/s @ 1080p	...	...
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...
Czułość odbiornika	...	...	2.4 GHz : <ul style="list-style-type: none"> • 54 Mbps 11g : -79 dBm @ 10% PER • HT20 mcs7 11n : -77 dBm @ 10% PER • HT40 mcs7 11n : -74 dBm @ 10% PER 5 GHz : <ul style="list-style-type: none"> • 6 Mbps 11a : -96 dBm @ 10% PER • 54 Mbps 11a : -78 dBm @ 10% PER • HT20 mcs8 11ac : -69 dBm @ 10% PER • HT40 mcs9 Mbps 11ac : -66 dBm @ 10% PER • HT80 mcs9 Mbps 11ac : -63 dBm @ 10% PER
Kontrolki LED	...	...	5 GHz, 2.4 GHz, Power, Wi-Fi - Wskaźnik sygnału
QSS	...	...	—

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Tryby pracy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Range Extender - wzmacniacz sygnału • Access Point - Tryb punktu dostępowego
Zabezpieczenia	...	WPA2	64/128-bit WEP, WPA/WPA-PSK2
Porty LAN	...	3 x 10/100/1000 Mbps	1 x (RJ45) 10/100/1000 Mbps - Ethernet
Interfejs do zarządzania	...	...	Przeglądarka www, aplikacja Tether
Protokoły sieciowe	IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, Multicast, ICMP, IGMP	...	...
WEB Server	Wbudowany	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	6	...	...
ONVIF	21.06	...	...
Moc nadajnika	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • < 20 dBm @ 2.4 GHz • < 23 dBm @ 5 GHz
Dostęp z telefonu komórkowego	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS	...	...
Domyślny adres IP	192.168.1.108	...	...
Domyślny login / hasło administratora	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	...
Porty dostępu przez www	80, 37777	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	37777	...	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	37777	...	...
Port ONVIF	80	...	...
Wybrane cechy	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wsparcie dla technologii Mesh, • Obsługa Wi-Fi 6 - standard oferujący wyższe prędkości, lepszą wydajność w środowiskach o dużym natężeniu ruchu • Zabezpieczenia portów : Contact/Air (ESD/EMP) ± 8 kV / ± 6 kV • Łatwy i jednolity system zarządzania dla wielu urządzeń - aplikacja WiLynk • Intuicyjna instalacja i konfiguracja wielu zaawansowanych funkcji 	<ul style="list-style-type: none"> • Obsługa pasm 2.4 GHz (800Mb/s) i 5 GHz (1733Mb/s) • Inteligentny sygnalizator LED pomaga znaleźć najlepszą lokalizację dla urządzenia, pozwalającą uzyskać optymalny zasięg sieci • Możliwa obsługa przez sieć Wi-Fi za pomocą aplikacji mobilnej na systemy iOS, Android : TP-LINK Tether • Statystyki transmisji bezprzewodowej • Kontrola dostępu • Logowanie z użyciem nazwy domeny • Access Point - Wbudowany • Przycisk WPS • Przycisk RESET
Zasilanie PoE	...	...	—
RTSP URL	rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy	...	...
Temperatura pracy	...	-10 °C ... 55 °C	0 °C ... 40 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	5 % ... 95 %	10 % ... 90 %

Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Tryb dzień/noc (color/b&w/auto) • WB - Balans bieli (ATW/AWB/manualny/wewnętrzny/zewnętrzny) • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Detekcja ruchu • Strefy prywatności • SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy • Analiza IVS : wtargnięcie, przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów	...	...
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 350 mA 	12 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie)	230 V AC
Pobór mocy	<ul style="list-style-type: none"> max. 5.1 W @ PoE max. 4.2 W @ 12 V DC 	≤ 12 W	...
Obudowa	Compact - Metalowa	...	...
Kolor	Biały	...	...
Klasa szczelności	IP67	...	...
Temperatura pracy	-40 °C ... 60 °C	...	...
Waga	0.47 kg	0.23 kg	0.40 kg
Wymiary	Ø 70 x 166 mm	95 x 95 x 73 mm	163 x 87 x 77 mm
Obsługiwane języki	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, rumuński, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski	...	...
Producent / Marka	DAHUA	DAHUA	TP-LINK
Gwarancja	3 lata	2 lata	3 lata